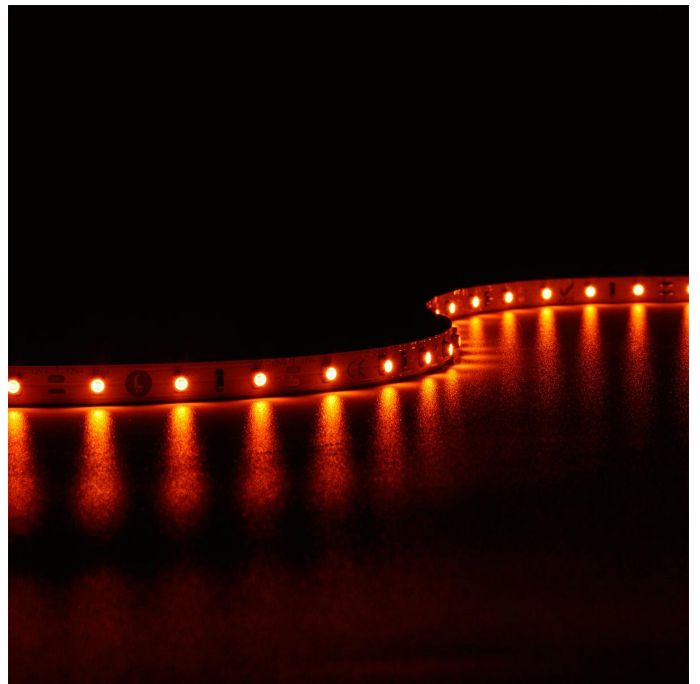
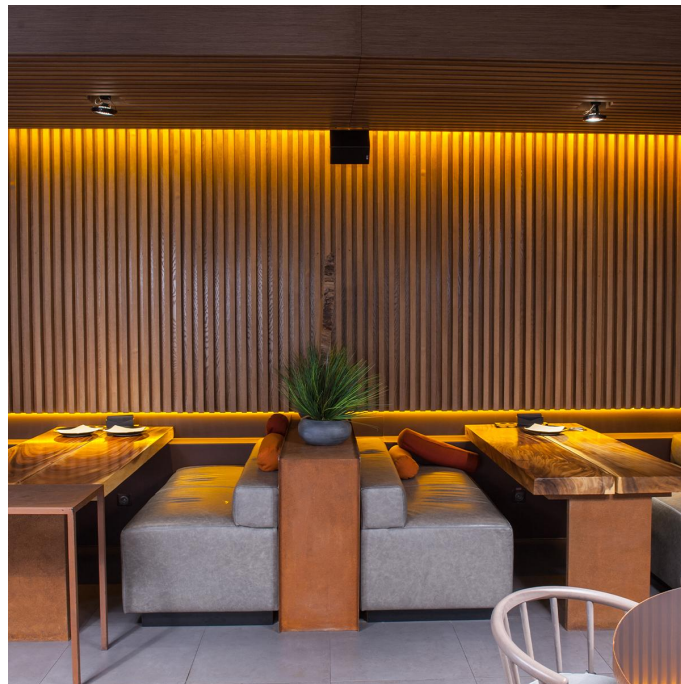


Art.-Nr. 4377: Strip 12V LED Streifen 5M 4,8W/m 60LED/m 8mm - Lichtfarbe: Amber Bernstein 2300K - Schutzart: IP20

Produktbilder







Produkteigenschaften



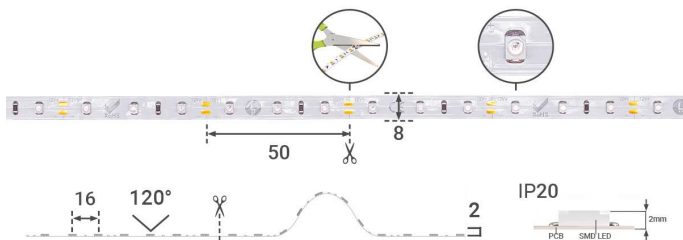
125lm/m



12V



Amber



HINWEIS:
Vor Gebrauch Montageoberfläche
entfetten. Anschließend den Klebe-
streifen auf der Rückseite des LED-
Streifens entfernen.

(V+) Rot
(V-) Schwarz
Kabellänge: 150mm an beiden Seiten

Art.-Nr. 4377

Angaben in mm

Produktbeschreibung

LED Streifen 12V - Lichtfarbe Bernsteinfarben

Der 5 Meter lange LED Streifen 12V leuchtet in einer sehr warmweißen Lichtfarbe, die wir als Bernsteinfarben oder Amber beschreiben. Diese Lichtfarbe eignet sich vor allem für Räume, in denen eine gemütliche Atmosphäre sehr wichtig ist, z.B. Wohnzimmer oder Schlafzimmer. Der 12V-Streifen ist aufgrund der Schutzart IP20 nur für die Montage im Innenbereich geeignet.

Der Streifen wird hinter Schränken, Regalen, entlang abgehängter Decken, etc. angebracht. Für die Montage empfehlen wir die Verwendung von Alu-Profilen (separat zu bestellen). Der Streifen ist dadurch vor mechanischen Beschädigungen geschützt und Wärme wird schnell abgeleitet.

Auf der Rückseite des Strips befindet sich ein Klebestreifen zur Fixierung auf glatte und tragfähige Oberflächen. An den Schnittmarkierungen wird der Streifen auf das Wunschmaß gekürzt.

Ansteuerung des LED Streifens

Es handelt sich hier um Zubehörteile, die immer separat dazu bestellt werden müssen. Die Ansteuerungsmöglichkeiten sind vielfältig und sollten Ihren persönlichen Präferenzen entsprechen: Wandschalter, Fernbedienung, Smartphone- oder Sprachsteuerung. Bitte informieren Sie sich über die Möglichkeiten und Voraussetzungen für die Umsetzung.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Strip 12V LED Streifen 5M 4,8W/m 60LED/m 8mm - Lichtfarbe: Amber Bernstein 2300K - Schutzart: IP20
Artikelnummer / SKU	4377
EAN	4063592010952
Hersteller EAN	4063592010952
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Aufbau, Wandmontage
Aufbaulänge	5000 mm
Aufbaubreite	8 mm
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Controller, PWM
LED-Lichtfarbe	amber
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Abstrahlwinkel	120 Grad
Akzentbeleuchtung	geeignet
LED-Chip-Typ	SMD3528

LED-Hersteller	SANAN
LED Anzahl	300
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	2300 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	24 W
Energieverbrauch	24 W
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Lichtstrom	625 Lumen
Nennlichtstrom	625 Lumen
Nennstrom	2000 mA
Netzteil	extern
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß
Rahmenfarbe	weiß
Abdeckung	keine
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	8 mm
Produktlänge	5000 mm
Netto-Gewicht des Produktes	0,123 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +40 °C
Nominale maximale Umgebungstemperatur (°C)	40 °C

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	60
LEDs pro Segment	3
LED-Abstand	17 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	50 mm
Leistung pro Meter	4,800 W/m
Stromaufnahme pro Meter	400,000 mA/m
Lichtstrom pro Meter	125,000 lm/m
Nennlichtstrom pro Meter	125,000 lm/m
Streifenart	Classic